

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474253

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Majka: HR 0200943635

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći SI (GZW): 4127 / 5407

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3803 / 5407

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	79	110	1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	102	4	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	107	-1	34
	fitnes	g	108	-2	83	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	84	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	453	17	81	455	85	41
	dnevna kol. masti	g	-7.2	0.4	81	-1.4	3.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.3	1.7	80	6	4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	81	-0.24	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	80	-0.11	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	104	-1	75	103	-1	34
	randman	g	103	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	107	-1	36
	perzistencija	g	110	0	81	110	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	108	0	35
	protok mlijeka	g	91	0	85	97	0	36
	mastitis	g	104	-1	64	105	-1	34
	ciste	g	99	0	68	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	-1	66	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	73	101	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	71	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	92	0	36
	visina križa	g	94	-1	79	96	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	100	-1	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	97	-1	72	101	-1	35
	položaj zdjelice	g	96	-1	76	107	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	76	95	-1	35
	putice	g	102	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	99	-1	63	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201474253

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 4127 / 5407

MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200943635

Datum rođenja: 15.07.2022

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3803 / 5407

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	103	0	35
	susp. ligament	g	89	-1	70	95	-1	35
	dubina vimena	g	93	1	79	94	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	104	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-2	79	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	84	-2	86	84	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	104	-1	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	73	99	0	35

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2512 i 2511

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova